

PCT

REQUÊTE

Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets.

Réservé à l'office récepteur

Demande internationale n°

Date du dépôt international

Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"

Référence du dossier du déposant ou du mandataire (*facultatif*)
(12 caractères au maximum) **BIF023249/BQ**

Cadre n° I TITRE DE L'INVENTION

Procédé de lithographie par pressage d'un substrat mettant en oeuvre une nano-impression.

Cadre n° II DÉPOSANT

Cette personne est aussi inventeur

Nom et adresse : (*Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.*)

COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE

31/33, rue de la Fédération

F-75752 PARIS CEDEX 15

France

n° de téléphone

n° de télécopieur

n° de télimprimeur

n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office

Nationalité (*nom de l'État*) :

FR

Domicile (*nom de l'État*) :

FR

Cette personne est déposant pour :

tous les États désignés

tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique

les États-Unis d'Amérique seulement

les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Cadre n° III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Nom et adresse : (*Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.*)

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE

SCIENTIFIQUE (CNRS)

3, rue Michel Ange

F-75016 PARIS

France

Cette personne est :

déposant seulement

déposant et inventeur

inventeur seulement (*Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.*)

n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office

Nationalité (*nom de l'État*) :

FR

Domicile (*nom de l'État*) :

FR

Cette personne est déposant pour :

tous les États désignés

tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique

les États-Unis d'Amérique seulement

les États indiqués dans le cadre supplémentaire

D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe.

Cadre n° IV MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRESSE POUR LA CORRESPONDANCE

La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme:

mandataire

représentant commun

Nom et adresse : (*Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.*)

SANTARELLI

14, avenue de la Grande Armée

B.P 237

F-75829 PARIS CEDEX 17

France

n° de téléphone

01.40.55.43.43

n° de télécopieur

01.42.67.56.29

n° de télimprimeur

n° sous lequel le mandataire est inscrit auprès de l'office

Adresse pour la correspondance : cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est/n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.

Suite du cadre n° III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)

Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)

PERRET Corinne
La Jars,
F-38950 QUAIX-EN-CHARTREUSE
France

Cette personne est :

 déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)

n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office

Nationalité (nom de l'Etat) :

FR

Domicile (nom de l'Etat) :

FR

Cette personne est déposant pour :

 tous les États désignés tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique les États-Unis d'Amérique seulement les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)

GOURGON Cécile
13 A chemin de Fossas
F-38110 CESSIEU
France

Cette personne est :

 déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)

n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office

Nationalité (nom de l'Etat) :

FR

Domicile (nom de l'Etat) :

FR

Cette personne est déposant pour :

 tous les États désignés tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique les États-Unis d'Amérique seulement les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)

LANDIS Stephan
12, rue Pierre Durand
F-38110 LA-TOUR-DU-PIN
France

Cette personne est :

 déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)

n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office

Nationalité (nom de l'Etat) :

FR

Domicile (nom de l'Etat) :

FR

Cette personne est déposant pour :

 tous les États désignés tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique les États-Unis d'Amérique seulement les États indiqués dans le cadre supplémentaire

Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse indiquée dans ce cadre est l'Etat où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dessous.)

Cette personne est :

 déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)

n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office

Nationalité (nom de l'Etat) :

Domicile (nom de l'Etat) :

Cette personne est déposant pour :

 tous les États désignés tous les États désignés sauf les États-Unis d'Amérique les États-Unis d'Amérique seulement les États indiqués dans le cadre supplémentaire D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe.

Cadre n° V DÉSIGNATION D'ÉTATS*Cocher les cases appropriées; une au moins doit être cochée.*

Les désignations suivantes sont faites conformément à la règle 4.9.a) :

Brevet régional

- AP Brevet ARIPO : GH Ghana, GM Gambie, KE Kenya, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mozambique, SD Soudan, SL Sierra Leone, SZ Swaziland, TZ République-Unie de Tanzanie, UG Ouganda, ZM Zambie, ZW Zimbabwe et tout autre État qui est un État contractant du Protocole de Harare et du PCT (*si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée*)
- EA Brevet eurasien : AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BY Bélarus, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, MD République de Moldova, RU Fédération de Russie, TJ Tadjikistan, TM Turkmenistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT
- EP Brevet européen : AT Autriche, BE Belgique, BG Bulgarie, CH & LI Suisse et Liechtenstein, CY Chypre, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, FR France, GB Royaume-Uni, GR Grèce, HU Hongrie, IE Irlande, IT Italie, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Pays-Bas, PT Portugal, RO Roumanie, SE Suède, SI Slovénie, SK Slovaquie, TR Turquie et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT
- OA Brevet OAPI : BF Burkina Faso, BJ Bénin, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, GA Gabon, GN Guinée, GQ Guinée équatoriale, GW Guinée-Bissau, ML Mali, MR Mauritanie, NE Niger, SN Sénégal, TD Tchad, TG Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT (*si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée*)

Brevet national (*si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée*) :

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> AE Émirats arabes unis | <input type="checkbox"/> HR Croatie | <input type="checkbox"/> OM Oman |
| <input type="checkbox"/> AG Antigua-et-Barbuda | <input type="checkbox"/> HU Hongrie | <input type="checkbox"/> PG Papouasie-Nouvelle-Guinée |
| <input type="checkbox"/> AL Albanie | <input type="checkbox"/> ID Indonésie | <input type="checkbox"/> PH Philippines |
| <input type="checkbox"/> AM Arménie | <input type="checkbox"/> IL Israël | <input type="checkbox"/> PL Pologne |
| <input type="checkbox"/> AT Autriche | <input type="checkbox"/> IN Inde | <input type="checkbox"/> PT Portugal |
| <input type="checkbox"/> AU Australie | <input type="checkbox"/> IS Islande | <input type="checkbox"/> RO Roumanie |
| <input type="checkbox"/> AZ Azerbaïdjan | <input type="checkbox"/> JP Japon | <input type="checkbox"/> RU Fédération de Russie |
| <input type="checkbox"/> BA Bosnie-Herzégovine | <input type="checkbox"/> KE Kenya | <input type="checkbox"/> SC Seychelles |
| <input type="checkbox"/> BB Barbade | <input type="checkbox"/> KG Kirghizistan | <input type="checkbox"/> SD Soudan |
| <input type="checkbox"/> BG Bulgarie | <input type="checkbox"/> KP République populaire démocratique de Corée | <input type="checkbox"/> SE Suède |
| <input type="checkbox"/> BR Brésil | <input type="checkbox"/> KR République de Corée | <input type="checkbox"/> SG Singapour |
| <input type="checkbox"/> BY Bélarus | <input type="checkbox"/> KZ Kazakhstan | <input type="checkbox"/> SK Slovaquie |
| <input type="checkbox"/> BZ Belize | <input type="checkbox"/> LC Sainte-Lucie | <input type="checkbox"/> SL Sierra Leone |
| <input type="checkbox"/> CA Canada | <input type="checkbox"/> LK Sri Lanka | <input type="checkbox"/> SY République arabe syrienne |
| <input type="checkbox"/> CH & LI Suisse et Liechtenstein | <input type="checkbox"/> LR Liberia | <input type="checkbox"/> TJ Tadjikistan |
| <input type="checkbox"/> CN Chine | <input type="checkbox"/> LS Lesotho | <input type="checkbox"/> TM Turkmenistan |
| <input type="checkbox"/> CO Colombie | <input type="checkbox"/> LT Lituanie | <input type="checkbox"/> TN Tunisie |
| <input type="checkbox"/> CR Costa Rica | <input type="checkbox"/> LU Luxembourg | <input type="checkbox"/> TR Turquie |
| <input type="checkbox"/> CU Cuba | <input type="checkbox"/> LV Lettonie | <input type="checkbox"/> TT Trinité-et-Tobago |
| <input type="checkbox"/> CZ République tchèque | <input type="checkbox"/> MA Maroc | <input type="checkbox"/> TZ République-Unie de Tanzanie |
| <input type="checkbox"/> DE Allemagne | <input type="checkbox"/> MD République de Moldova | <input type="checkbox"/> UA Ukraine |
| <input type="checkbox"/> DK Danemark | <input type="checkbox"/> MG Madagascar | <input type="checkbox"/> UG Ouganda |
| <input type="checkbox"/> DM Dominique | <input type="checkbox"/> MK Ex-République yougoslave de Macédoine | <input checked="" type="checkbox"/> US États-Unis d'Amérique |
| <input type="checkbox"/> DZ Algérie | <input type="checkbox"/> MN Mongolie | <input type="checkbox"/> UZ Ouzbékistan |
| <input type="checkbox"/> EC Équateur | <input type="checkbox"/> MW Malawi | <input type="checkbox"/> VC Saint-Vincent-et-les-Grenadines |
| <input type="checkbox"/> EE Estonie | <input type="checkbox"/> MX Mexique | <input type="checkbox"/> VN Viet Nam |
| <input type="checkbox"/> ES Espagne | <input type="checkbox"/> MZ Mozambique | <input type="checkbox"/> YU Serbie-et-Monténégro |
| <input type="checkbox"/> FI Finlande | <input type="checkbox"/> NI Nicaragua | <input type="checkbox"/> ZA Afrique du Sud |
| <input type="checkbox"/> GB Royaume-Uni | <input type="checkbox"/> NO Norvège | <input type="checkbox"/> ZM Zambie |
| <input type="checkbox"/> GD Grenade | <input type="checkbox"/> NZ Nouvelle-Zélande | <input type="checkbox"/> ZW Zimbabwe |
| <input type="checkbox"/> GE Géorgie | | |
| <input type="checkbox"/> GH Ghana | | |
| <input type="checkbox"/> GM Gambie | | |

Les cases ci-dessous sont réservées à la désignation d'États qui sont devenus parties au PCT après la publication de la présente feuille :

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

Déclaration concernant les désignations de précaution : outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. (*La confirmation (y compris les taxes) doit parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.*)

Cadre n° VI REVENDICATION DE PRIORITÉ				
La priorité de la ou des demandes antérieures suivantes est revendiquée :				
Date de dépôt de la demande antérieure (jour/mois/année)	Numéro de la demande antérieure	Lorsque la demande antérieure est une :		
		demande nationale : pays ou membre de l'OMC	demande régionale :* office régional	demande internationale : office récepteur
point 1) 23/12/2002 23 Décembre 2002	0216540	FR		
point 2)				
point 3)				
point 4)				
point 5)				

D'autres revendications de priorité sont indiquées dans le cadre supplémentaire.

L'office récepteur est prié de préparer et de transmettre au Bureau international une copie certifiée conforme de la ou des demandes antérieures (*seulement si la demande antérieure a été déposée auprès de l'office qui, aux fins de la présente demande internationale, est l'office récepteur*) indiquées ci-dessus sous :

tous les points point 1) point 2) point 3) point 4) point 5) autre, voir le cadre supplémentaire

* *Si la demande antérieure est une demande ARIPO, indiquer au moins un pays partie à la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle ou un membre de l'Organisation mondiale du commerce pour lequel cette demande antérieure a été déposée (règle 4.10.b)ii)) :*

Cadre n° VII ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE				
Choix de l'administration chargée de la recherche internationale (ISA) (<i>si plusieurs administrations chargées de la recherche internationale sont compétentes pour procéder à la recherche internationale, indiquer l'administration choisie; le code à deux lettres peut être utilisé</i>) :				
ISA / EP				
Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; mention de cette recherche (<i>si une recherche antérieure a été effectuée par l'administration chargée de la recherche internationale ou demandée à cette dernière</i>) :				
Date (jour/mois/année)	Numéro	Pays (ou office régional)		
20 Octobre 2003	FA 632143	FR		

Cadre n° VIII DÉCLARATIONS				
Les déclarations suivantes figurent dans les cadres n° VIII.i) à v) (<i>cocher ci-dessous la ou les cases appropriées et indiquer dans la colonne de droite le nombre de chaque type de déclaration</i>) :				Nombre de déclarations
<input type="checkbox"/> cadre n° VIII.i)	déclaration relative à l'identité de l'inventeur	:		
<input type="checkbox"/> cadre n° VIII.ii)	déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander et d'obtenir un brevet	:		
<input type="checkbox"/> cadre n° VIII.iii)	déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de revendiquer la priorité d'une demande antérieure	:		
<input type="checkbox"/> cadre n° VIII.iv)	déclaration relative à la qualité d'inventeur (seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)	:		
<input type="checkbox"/> cadre n° VIII.v)	déclaration relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté	:		

Cadre n° IX BORDEREAU; LANGUE DE DÉPÔT

La présente demande internationale contient :

a) sous forme papier le nombre de feuilles suivant :

requête (y compris la ou les feuilles pour déclaration)	:	5
description (à l'exception des listages des séquences ou des tableaux y relatifs)	:	10
revendications	:	2
abrégé	:	1
dessins	:	1
Sous-total de feuilles	:	19

listages des séquences	:
tableaux y relatifs	:

(pour les deux éléments, nombre réel de feuilles s'ils sont déposés sous forme papier, qu'ils soient ou non également déposés sous forme déchiffrable par ordinateur; voir c) ci-après)

Nombre total de feuilles	:	19
--------------------------	---	----

b) seulement sous forme déchiffrable par ordinateur (instruction 801.a)i))

- i) listages des séquences
- ii) tableaux y relatifs

c) également sous forme déchiffrable par ordinateur (instruction 801.a)ii))

- i) listages des séquences
- ii) tableaux y relatifs

Type et nombre de supports (disquette, CD-ROM, CD-R ou autre) sur lesquels figurent les

- i) listages des séquences :
- ii) tableaux y relatifs :

(exemplaires supplémentaires à indiquer aux points 9.ii) ou 10.ii), dans la colonne de droite)

Le ou les éléments suivants sont joints à la présente demande internationale (cocher la ou les cases appropriées et indiquer dans la colonne de droite le nombre de chaque élément)

Nombre d'éléments

1. feuille de calcul des taxes : 1
2. pouvoir distinct original :
3. original du pouvoir général :
4. copie du pouvoir général; le cas échéant, numéro de référence :
5. explication de l'absence d'une signature :
6. document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre n° VI au(x) point(s) :
7. traduction de la demande internationale en (*langue*) :
8. indications séparées concernant des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés :
9. listages des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur (*indiquer type et nombre de supports*)
 - i) copie remise aux fins de la recherche internationale en vertu de la règle 13ter seulement (et non en tant que partie de la demande internationale) :
 - ii) (*seulement lorsque la case b)i) ou c)i) de la colonne de gauche est cochée*) exemplaires supplémentaires, y compris, le cas échéant, copie remise aux fins de la recherche internationale en vertu de la règle 13ter :
 - iii) avec la déclaration pertinente quant à l'identité entre la copie – ou les exemplaires supplémentaires – et les listages des séquences mentionnés dans la colonne de gauche :
10. tableaux sous forme déchiffrable par ordinateur relatifs aux listages des séquences (*indiquer type et nombre de supports*)
 - i) copie remise aux fins de la recherche internationale en vertu de l'instruction 802.b-quater) seulement (et non en tant que partie de la demande internationale) :
 - ii) (*seulement lorsque la case b)ii) ou c)ii) de la colonne de gauche est cochée*) exemplaires supplémentaires, y compris, le cas échéant, copie remise aux fins de la recherche internationale en vertu de l'instruction 802.b-quater) :
 - iii) avec la déclaration pertinente quant à l'identité entre la copie – ou les exemplaires supplémentaires – et les tableaux mentionnés dans la colonne de gauche :
11. autres éléments (*préciser*) : RAPPORT DE RECHERCHE : 1

Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé :

2

Langue de dépôt de la demande internationale :

Français

Cadre n° X SIGNATURE DU DÉPOSANT, DU MANDATAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUN

À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et à quel titre l'intéressé signe (si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête).

SANTARELLI

Bruno QUANTIN

Réservé à l'office récepteur

1. Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale :

3. Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale :

4. Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT :

5. Administration chargée de la recherche internationale (si plusieurs sont compétentes) : ISA /

6. Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche

2. Dessins :

 reçus : non reçus :

Réservé au Bureau international

Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international :

PCT
POUVOIR

(pour une demande internationale déposée en vertu du Traité de coopération en matière de brevets)
(règle 90.4 du PCT)

Le(s) déposant(s) soussigné(s) (Noms à indiquer tels qu'ils figurent dans la requête) :

COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE
31/33, rue de la Fédération,
F-75752 PARIS CEDEX 15,
France

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)
3, rue Michel Ange
F-75016 PARIS
France

Pour les Etats-Unis : - **PERRET Corinne**,
La Jars,
38950 QUAIX-EN-CHARTREUSE, France
- **GOURGON Cécile**,
13 A chemin de Fossas,
38110 CESSIEU, France
- **LANDIS Stephan**
12, rue Pierre Durand,
38110 LA-TOUR-DU-PIN, France

désigne(nt) la personne suivante : comme mandataire comme représentant commun

Nom et adresse

(Nom de famille suivi du prénom ; pour une personne morale, désignation officielle complète.
L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays).

SANTARELLI
Conseils en Propriété Industrielle
14, avenue de la Grande Armée - Boîte Postale 237
75822 PARIS CEDEX 17, FRANCE.

pour le(s) représenter auprès de toutes les administrations internationales compétentes
 auprès de l'administration chargée de la recherche internationale
 auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire

international pour ce qui concerne la demande internationale suivante :

Titre de l'invention : **Procédé de lithographie par pressage d'un substrat mettant en oeuvre une nano-impression.**

Réf. Mandataire **BIF023249/BQ**

Numéro de la demande Internationale : **PCT/FR03/03866**

déposée auprès de l'I.N.P.I. en sa qualité d'Office récepteur et pour faire ou recevoir des paiements en son nom.

Le Responsable de la Politique de Valorisation

Date **22/01/04** et

Signature du (des) déposants(s)

COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE

R. NAGEL

Chef de Service

PERRET Corinne

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)

GOURGON Cécile

LANDIS Stephan

